

# Literatura zalecana do Laboratorium Napędu Elektrycznego

## DC drives (napędy prądu stałego)

- [1] ENGnetBASE at <http://www.engnetbase.com/>, The Power Electronics Handbook, Part II, Chapter 2: DC-DC Converters
- [2] ENGnetBASE at <http://www.engnetbase.com/>, The Power Electronics Handbook, Part III, Chapter 9: DC Motor Drives by *Ralph Staus*
- [3] ENGnetBASE at <http://www.engnetbase.com/>, The Power Electronics Handbook, Part III, Chapter 15: Servo Drives by *Sándor Halász*
- [4] Process Control Club at <http://pcc.imir.agh.edu.pl/>, PROCEDURY REGULACYJNE STEROWNIKÓW PROGRAMOWALNYCH by *Andrzej Dębowski*
- [5] Process Control Club at <http://pcc.imir.agh.edu.pl/>, SPOSOBY STEROWANIA MOMENTEM W NOWOCZESNYM NAPĘDZIE ELEKTRYCZNYM by *Andrzej Dębowski*
- [6] Laboratorium napędu elektrycznego by *J. Sidorowicz, A. Ruda and Z. Szulc* (OWPW 1996)
- [7] Napęd elektryczny i jego sterowanie by *J. Sidorowicz* (OWPW 1997)
- [8] Laboratorium podstaw napędu elektrycznego w robotyce by *J. Łastowiecki* (OWPW 2001)
- [9] Elementy i podzespoły układów napędowych by *J. Sidorowicz, J. Łastowiecki, A. Ruda, K. Duszczyk and Z. Szulc* (OWPW 1998)

## AC drives (napędy prądu przemiennego, w tym napędy z silnikiem wielobiegowym)

- [1] ENGnetBASE at <http://www.engnetbase.com/>, The Power Electronics Handbook, Part II, Chapter 5: Inverters
- [2] ENGnetBASE at <http://www.engnetbase.com/>, The Power Electronics Handbook, Part III, Chapter 11: Control of Induction Machine Drives by *Daniel Logue and Philip T. Krein*
- [3] Process Control Club at <http://pcc.imir.agh.edu.pl/>, SPOSOBY STEROWANIA MOMENTEM W NOWOCZESNYM NAPĘDZIE ELEKTRYCZNYM by *Andrzej Dębowski*
- [4] ENGnetBASE at <http://www.engnetbase.com/>, The Induction Machine Handbook, Chapter IV, Section 4.8.: BASIC POLE-CHANGING THREE-PHASE A.C. WINDINGS by *Ion Boldea and Syed A. Nasar*
- [5] ENGnetBASE at <http://www.engnetbase.com/>, The Induction Machine Handbook, Chapter VIII, Section 8.3.: Speed Control Methods for Cage-Rotor Induction Motors by *Ion Boldea and Syed A. Nasar*
- [6] ENGnetBASE at <http://www.engnetbase.com/>, The Induction Machine Handbook, Chapter VIII, Section 8.4.: Variable Frequency Methods by *Ion Boldea and Syed A. Nasar*
- [7] Laboratorium napędu elektrycznego by *J. Sidorowicz, A. Ruda and Z. Szulc* (OWPW 1996)
- [8] Napęd elektryczny i jego sterowanie by *J. Sidorowicz* (OWPW 1997)
- [9] Laboratorium podstaw napędu elektrycznego w robotyce by *J. Łastowiecki* (OWPW 2001)
- [10] Elementy i podzespoły układów napędowych by *J. Sidorowicz, J. Łastowiecki, A. Ruda, K. Duszczyk and Z. Szulc* (OWPW 1998)

Zasoby na <http://www.engnetbase.com/> dostępne są z poziomu każdego komputera znajdującego się w domenie PW.EDU.PL (identyfikacja po numerze IP, nie potrzeba loginu i hasła).

Polecam również wyszukiwarkę zasobów naukowych <http://scholar.google.com/> oraz bazy (wirtualne biblioteki) dostępne pod [http://www.bg.pw.edu.pl/listabaz\\_e.html](http://www.bg.pw.edu.pl/listabaz_e.html)

**Powodzenia!!!**

**BU**